

УТВЕРЖДЕН
распоряжением ОАО «РЖД»
от «10 » марта 2020 г. № 528/р

**СПИСОК
студентов, обучающихся по образовательным программам высшего и среднего профессионального образования,
которым в 2020 году присуждаются гранты на разработку выпускных квалификационных работ
по темам, определяемым ОАО «РЖД»**

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
Студенты, обучающиеся по образовательным программам высшего профессионального образования				
1.	Антипина Алина Алексеевна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Анализ эффективности при организации вождения сдвоенных поездов в режиме виртуальной сцепки на полигоне Мариинск – Красноярск-Восточный при различных уровнях использования пропускной способности и оснащенности станций
2.	Гайсин Максим Маратович	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Системы обеспечения движения поездов	Расчет технологических потерь в системе тягового электроснабжения на участке Крупская – Кошурниково. Разработка мероприятий, обеспечивающих снижение потерь
3.	Гончарова Елизавета Николаевна	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Системы обеспечения движения поездов	Расчет потерь электрической энергии в тяговой сети на участке Саянская – Тайшет. Подготовка мероприятий по минимизации потерь
4.	Громов Евгений Владиславович	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Подвижной состав железных дорог	Разработка программы дооснащения цеха непланового ремонта на пункты технического обслуживания локомотивов железнодорожной станции Красноярск-Восточный для организации внепланового ремонта подвижного состава

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
5.	Жуков Степан Владимирович	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Организация комплексной местной работы станций в узле Ташеба – Черногорские Копи – Абкан – Подсиний – Минусинск
6.	Злотникова Надежда Александровна	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Методы оценки содержания верхнего строения пути с учетом имеющихся ресурсов и планируемых ремонтов. Пропуск поездопотока с оптимальными скоростями и учетом экономической эффективности на примере Боготольской дистанции пути
7.	Пикурова Анна Андреевна	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Информационные системы и технологии	Разработка и создание клиентоориентированного мобильного приложения, обеспечивающего комплексное информирование абитуриентов Сибирского государственного университета путей сообщения
8.	Репкин Андрей Михайлович	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Системы обеспечения движения поездов	Проектирование цифровой тяговой подстанции Бугач
9.	Сергеев Антон Вячеславович	Сибирский государственный университет путей сообщения (СГУПС)	Эксплуатация железных дорог	Анализ расформирования составов «толчками» на профилированной вытяжке станции Ачинск II при использовании барьерной группы
10.	Соколова Виктория Васильевна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка автономной мобильной установки для магнитной обработки элементов железнодорожной инфраструктуры

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
11.	Терскова Ольга Евгеньевна	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Системы обеспечения движения поездов	Разработка технологического решения по удаленному управлению автоматической переездной сигнализацией работниками Красноярской дирекции управления движения
12.	Федоров Николай Анатольевич	Иркутский государственный университет путей сообщения (ИрГУПС)	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей	Порядок учета износа металлических элементов стрелочных переводов для главных, приемоотправочных путей, горочного комплекса и стрелочных переводов на примере Абаканской дистанции пути
Студенты, обучающиеся по образовательным программам среднего профессионального образования				
1.	Болгов Сергей Сергеевич	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство	Организация оценки системы рисков возникновения нарушений безопасности движения поездов в границах Саянской дистанции пути
2.	Емельянов Егор Михайлович	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Разработка прибора проверки работоспособности счетчиков электрической энергии «тяга» и «рекуперация» на смотровой канаве без выезда локомотивов под контактный провод
3.	Кузин Сергей Дмитриевич	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Совершенствование технологических процессов работы пунктов технического обслуживания вагонов железнодорожных станций Абакан, Ачинск-1, Красноярск- Восточный в части исключения повторяющихся операций

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
4.	Кушкова Елизавета Андреевна	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Варианты реконструкции терминально-складского комплекса на железнодорожной станции Базаиха в условиях роста контейнерных перевозок
5.	Львов Руслан Игоревич	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожно м транспорте)	Анализ технической документации компьютерной системы ЭЦ железнодорожной станции Пихтовая
6.	Селихова Анна Александровна	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Комплексный анализ управления процессом роспуска и движения отцепов на сортировочной горке и путях подгорочного парка. Оптимизация параметров работы железнодорожных станций Абакан, Новая Еловка, Ачинск I
7.	Сухомлина Кристина Владимировна	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Организация перевозок и управление на транспорте (по видам)	Реконструкция сортировочной горки железнодорожной станции Ачинск I в части снижения высоты горки и исключения первой горочной позиции. Оценка эффективности вариантов

№ п/п	Ф.И.О. студента	Наименование образовательного учреждения	Наименование специальности	Тема выпускной квалификационной работы
8.	Федотов Дмитрий Алексеевич	Красноярский институт железнодорожного транспорта – филиал ИрГУПС	Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог	Совершенствование организации работы пункта технического обслуживания вагонов на железнодорожной станции Абакан за счет консолидации сетевого пункта подготовки вагонов к перевозкам, участка текущего ремонта и удаленных парков